特 許 協 力 条 約

PCT

国際予備審査報告

REC'D 2 9 JUL 2004

WIPO PCT

(法第12条、法施行規則第56条) 〔PCT36条及びPCT規則70〕

出願人又は代理人 の書類記号 PH-1971-PCT	後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。					
国際出願番号 PCT/JP03/15633	国際出願日 (日.月.年) 05.12.03 優先日 (日.月.年) 06.12.02					
国際特許分類(IPC) Int.Cl ⁷	G01N33/92					
出願人 (氏名又は名称)	デンカ生研株式会社					
1. 国際予備審査機関が作成したこの国	際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。					
2. この国際予備審査報告は、この表紙						
この国際予備審査報告には、附別	属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 逐年を表現的である。 「本知」第607号参照)					
3. この国際予備審査報告は、次の内容を						
I × 国際予備審査報告の基礎						
Ⅱ □ 優先権						
Ⅲ	の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成					
IV 開の単一性の欠如						
V × PCT35条(2)に規定する の文献及び説明 VI × ある種の引用文献	5新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため					
VII 国際出願の不備						
Ⅷ ■ 国際出願に対する意見						
国際予備審査の請求書を受理した日 05.12.2003	国際予備審査報告を作成した日 07.07.2004					
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3	特許庁審査官(権限のある職員) 2 J 3 3 1 2 山村祥子 電話番号 03-3581-1101 内線 3252					

T (=1 (three -ray A)				C1/ JF03/15633	
I. 国際予備	審査報告の基礎		•		
1. この国際 応答する PCT規	・予備審査報告は下記の出願 ・ために提出された差し替え) !則70. 16, 70. 17)	啓類に基づいて作成され 用紙は、この報告書にお	た。 (法第6条 (P(いて「出願時」とし、	CT14条)の規定に基づく命 本報告書には添付しない。	 令に
×出願時	の国際出願書類				,
明細書	A**				
明細書	2,0	ページ、	出願時に提出されたも		
明細書		ページ、[ページ	国際予備審査の請求書	と共に提出されたもの	
	施囲 第			_ 付の書簡と共に提出された	もの
間求の	14日 第 16日 第	項、	出願時に提出されたも	σ .	
請求の	施囲 . 第		PCT19条の規定に	基づき補正されたもの	•
請求の領	乾囲 第		国际了個番金の請求哲	と共に提出されたもの _ 付の書簡と共に提出された。	
図面	第				らの
図面		ページ/図、H	一頭時に提出されたも	Ø .	
図面	第	ページ/図、国	国際で偏番金の請求書	と共に提出されたもの _ 付の書簡と共に提出された(
明細患の	の配列表の部分 第	·			っの
明細售の	を配列表の部分第	ページ、世	願時に提出されたもの	の	
明細書σ	配列表の部分第	ページ、国 ページ、_	際予備審査の請求書	と共に提出されたもの	
				付の書簡と共に提出されたも	,の
上記り田勝	書類の言語は、下記に示す	場合を除くほか、この国	際出願の言語である。	,	
	は、下記の言語である				- 1
					- 1
	間査のために提出されたPC	T規則23.1(b)にいう翻	訳文の言語		
	「規則48.3(b)にいう国際公園	明の言語			ł
	予備審査のために提出された				
この国際出	顔は、ヌクレオチド又はアミ	ノ酸配列を含んでおり、	次の配列表に其べき	国際予備審査報告を行った。	
□ - ρ =	際出版に合えたった。		いい問が扱に塞りる	国际丁畑番盆報告を行った。	
	際出願に含まれる書面によ	る配列表			1
出願後	際出願と共に提出された磁気に、この国際子供本本(よ)	気ディスクによる配列表	•		
出願後	に、この国際予備審査(ま)	には調査)機関に提出さ	れた書面による配列家	토	
出願後	に、この国際予備審査(ま) に提出した事面による記句	では嗣金)機関に提出さ	れた磁気ディスクに。	はる配列表	
夢の提	出があった	マル 山殿時における国際	出願の開示の範囲を趙	tる配列表 遅える事項を含まない旨の陳述	:
書面に がまっ	よる配列表に記載した配列と	は磁気ディスクによる配	列表に記録した配列が	5同一である旨の陳述書の提出	-
. 4.000	/C ₀			17 てめる自め除址管の旋出	1
補正により、	下記の書類が削除された。				
」明細審	第	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	~>>	•	
請求の範囲	第		項	•	
」図面	図面の第		ページ/図	•	
この国際予	備塞本報告け オ本郷にここ	1 sh h P to 1 h			
れるので、 記1. にお	その補正がされなかったものける判断の際に考慮しなけれ	したように、補正が出願 のとして作成した。(PC ぃぱならず、本報告に添	時における開示の範度 CT規則70.2(c) この 付する。)	目を超えてされたものと認めら D補正を含む差し替え用紙は上	
٠.					1
•		•		•	
•	•			•	1
		•		•	1

**	Arriam tot.	f規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、それを裏付 「献及び説明							
v.	対現性、文献及び	連歩性又は産業上の が説明	刊用可能性についての法第 1 	2条 (PCT35条(2))	に定める見解、	それを裏付ける			
1.	見解				,				
Ŕ	所規性(N	n	請求の範囲 請求の範囲	2-29 1	******	有			

進歩性(IS)

 請求の範囲
 2-29

 請求の範囲
 1

産業上の利用可能性 (IA)

請求の範囲 1-29 請求の範囲 1-29

文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1

文献 1 : ATHEROSCLEROSIS, VOL. 106, (1994), p241-253

文献1には小粒子LDLを分離してコレステロール等を測定することが記載されている。

請求の範囲2-29

小粒子低比重リポ蛋白とそれ以外の低比重リポ蛋白の分離にポリアニオンおよび2 価の陽イオンまたは、PEGを用いる構成とすることは国際調査報告で引用されたい ずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

国際出願番号 PCT/JP03/15633

VI. ある種の引用文献

1. ある種の公表された文書 (PCT規則70.10)

出願番号 特許番号

公知日 (日.月.年)

出願日 (日.月.年) 優先日(有効な優先権の主張) ____ (日. 月. 年)

JP 2003-28882 A

29. 01. 2003

18.07.2001

2. 書面による開示以外の開示 (PCT規則70.9)

書面による開示以外の開示の種類

書面による開示以外の開示の日付(日.月.年)

書面による開示以外の開示に言及している 書面の日付(日.月.年)